Index of Claims

A	рp	lica	ti	on	/Cd	ont	trol	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CALDWELL ET AL.

10/805,872 Examiner

Date

Art Unit

Jimmy Nguyen

2829

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Claim

ľ	V	Non-Elected
	I	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Ц_	<u> </u>									
-		Deta										
Cla		_	<del>, -</del>	_	[	Date	•			-		
Final	Original	1/5/8 X										
_	1	~	┢	-	_				Н	$\dashv$		
_	1 2 3 4 5	ľΤ	$\vdash$	H				_	Н	$\dashv$		
	3	H	$\vdash$	H	_				Н	$\Box$		
<u> </u>	4	H	H	H	_	_		_		$\dashv$		
_	5	Н	$\vdash$	$\vdash$	-		-			$\exists$		
_	6	H	$\vdash$	$\vdash$				-		$\exists$		
$\vdash$	<u>6</u> 7	H	T	Г		_				$\vdash$		
	8	П	<u>├</u>	<u> </u>								
	9	П										
	10	П										
	11	П	ŀ									
	12	П										
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	$\sqcap$		Г						П		
	14	$\sqcap$	1									
$\Box$	15	Γ,	Π									
	16	N	Γ									
	17	1	Г									
	18	1	Г									
	19		Г									
	20	П	$\vdash$									
	21	П	Π									
	22	П	Π									
	23	٧ ٥										
	24	0										
	25 26 27 28 29	V										
	26	1										
	27											
	28	П										
	29	П					•					
	30											
	30 31	$\prod$										
	32	П										
	33	$\prod$										
	34	П										
	35	Ш				<u> </u>			L_	$\Box$		
	36 37	$\sqcup \Gamma$	匚	<u> </u>								
	37	L	匚			_			<u> </u>			
	38	V	<u> </u>	<u>_</u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Щ		
	39	M	_	<u> </u>	L	<u> </u>		_	$ldsymbol{le}}}}}}$	$\Box$		
<u> </u>	40	1	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Щ		
	41	Щ	<u> </u>	<u> </u>						Щ.		
	42	11	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	_	Щ.		
	43	#	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\Box$	<u> </u>	$\square$		
	44	#	<u> </u>	<b> </b>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ		
<u> </u>	45	#	↓	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	46	11	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	47	Ц.	<del> </del> -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	Щ		
	48	╀	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b> -	<u> </u>	Ш		
	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\square$		
1	50	N	í	l	ı	1	l		l	1		

		╌	_		_			_		_					_		_	_		_	_	_	_
	<u>a</u>	5	ノング										_	a	X3/XX	1							- 1
1	Original	1	?										Final	Original	13								
-	Ö	1	K										ш	Ori	/	ŀ							
$\dashv$		L		-		⊢	-	H	_	Н	Н			51	2	┝	-	$\vdash$					$\dashv$
-	1 2 3 4 5 6 7	ľ	Y	-	H	-	├─		-	$\vdash$	Н		-	52	17	┝		-			_		
-	2	┞	╀	-	<u> </u>	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			52	╂	╢	-	_					$\dashv$
$\dashv$	3	┞	+	$\vdash$	┢	┢	-	-	-	$\vdash$	Н			53 54	╁	┢	$\vdash$	-		_		$\dashv$	-
$\dashv$	-	┞	٠	-		-	-	-			Н			55	Н	-	-	-				$\vdash$	$\dashv$
ᅥ	-6	H	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			Н			56	Н	-	$\vdash$			-			$\dashv$
$\dashv$	7	H	t	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	-			H	l		56 57	H	┢╌		$\vdash$	_			$\exists$	$\dashv$
-	8	H	t	-	<u> </u>	┢	-				Н	Ì		58	H	<del>                                     </del>	$\vdash$						_
7	9	H	t	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$				Н	Ì		59	H	$\vdash$							$\neg$
7	8 9 10	T	t	$\vdash$	_		<u> </u>					Ì		60	T	T							_
7	11	T	T		Г	_	i					lì		61	H	$\vdash$							
	11 12 13	T	T			Г	<u> </u>							62	1	Г							
╗	13	T	T				Γ				П			63	N							$\Box$	
	14 15	Γ	T				Г							64 65		Γ							
	15	Γ	•											65									
	16	1	٧									(		66	<u></u>	L		L					_
	17	Į,	/											67	<u> </u>			L					_
	18	Ŀ	L	_							Щ			68		<u> </u>							
	19	L	L			L					Щ			69	L	<u> </u>		_					_
	20 21 22 23 24	L	L			_	$ldsymbol{f eta}$			_				70	_	<u> </u>	_						_
_	21	L	L	_		L	_							71	<u> </u>	<u> </u>	_	_					_
_	22		l			L.	<u> </u>				_			72	<u> </u>	┡	_	_					_
_	23	L	√			_								73	_	<u> </u>	<u> </u>	_					_
_	24	Ć	_	_		ļ	_				Ш			74	_		L			_			_
_	25 26	١	_	_	<u> </u>	<u> </u>					Ш			75	<u> </u>		$\vdash$	_	_	Н			$\dashv$
4	26	L	L	L	<u> </u>	Ļ			_	$\vdash$	Н			76	<b>!</b>	┡	H	<u> </u>	_				$\dashv$
-	27	ŀ	L	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	$\vdash$			77	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	H				H	$\dashv$
$\dashv$	28 29	L	H	<del> </del>		├-	_	-	_	_	$\vdash$			78	⊢	-		-		_		-	ᅱ
$\dashv$	29	H	⊢	-	-	⊢	_			-	$\vdash$			79	⊢	├		-	_	_	_	<u> </u>	
	30	┝	╀		<u> </u>	H				-	$\vdash$			80 81		├-	├	┝	_	_	_		$\dashv$
$\dashv$	31 32	╀	╀	⊢	├	├	├		-	H	$\vdash$			82	├		┝	┝			-	$\vdash$	-
$\dashv$	32	╁	╁	-	$\vdash$	├	-	-		-	Н		_	83	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	-		_
$\neg$	33 34 35	╁	۲	$\vdash$	-		-			$\vdash$	Н			84	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		_		_	
	35	t	t	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	-			$\vdash$				85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢			$\vdash$		
_	36	t	۲	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$I^-$			_				86		一	$\vdash$						$\neg$
	36 37	t	•	_	_	I	$\vdash$		_	$\vdash$		li		87	ÌТ	T	1						
	38	1	7	$\vdash$	Г		$\Box$							88		1							
	38 39 40 41 42	7	7	<u> </u>	Г	П	$\Box$							89									
	40	ľ					Ī							90									
	41	П												91 92									
	42	[												92									
	43		Ĺ											93		L	匚	匚					
	44		Ĺ											94		匚	L	<u> </u>			_		Ш
	45	L	L		<u> </u>	_	$oxed{\Box}$	oxdot	<u> </u>					95	L	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		_			
	46	L	L	L.	<u></u>			ot	<u>_</u>					96	_	L				<u>L</u>	L_	Ш	Щ
	47	L	L	L.	<u></u>	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	<b> </b>	lacksquare			97	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		Щ
	48	1	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_	_	Щ
_	49	Ι.	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>			99	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Щ
	50	L	M	<u> </u>	L	L_	<u></u>	L	L	L_				100	L_		<u> </u>		L	<u> </u>			Ш

Cli	aim	Date									
Final	Original										
	101										
	102										
	102 103										
	104										
	104 105										
	106										
	107										
	108						_			Ш	
	109			$oxed{oxed}$		_	_			Ш	
	110			<u> </u>	<u></u>					Щ	
	111			$oxed{oxed}$	_	_				Ш	
	112	$\vdash$	Ш	$\vdash$	$oxed{oxed}$	L.,				$\square$	
<u> </u>	113	Щ			$\vdash$	L.,				Щ	
<u> </u>	114 115 116	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				$\vdash \vdash$	
<u> </u>	115	$\vdash$	H	-	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	$\mid \rightarrow \mid$	
<b> </b>	116				H	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	-	
	117						_	_	_	-	
<u> </u>	118 119	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	_	_	_		
<u> </u>	120								_	-	
<u> </u>	120	-	-						_	$\vdash$	
	121 122	_					_			$\vdash$	
<b></b>	123						_		_	$\vdash$	
	124								_		
_	123 124 125						_				
	126										
	126 127 128 129 130										
	128										
	129										
	130										
	131					$ldsymbol{ld}}}}}}$					
	132 133	<u> </u>			_	_			_	Ш	
	133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	134	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		_		Н	
ļ	135 136	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	136	$\vdash$	$\vdash$	├	-	<del> </del>		-		Н	
	138	<del> </del>	-				$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	139	-	-	1	Ι	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	Н	
$\vdash$	140	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	Η-	一	┢	$\vdash$	
	141	-		t		T	Г	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	142	Г			Г	Г	Г	_	$\vdash$	П	
	143	Γ	Г	Γ	Г	Г	Г	Γ		П	
	144										
	145										
	146		匚	匚							
	147							L			
	148		Ĺ	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$		_	Ĺ			
<u> </u>	149	L	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	
L	150	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	L	<u> </u>		